

<Reference 3>

Japan Utility Model Application

Publication No. 58-098348, U

Date of Publication: July 4, 1983

Applicant: Hokoku Plastics MFG. Co., Ltd.

HOLDING STRUCTURE FOR PACKING IN CAP

This invention relates to a holding structure for a packing in a resin cap. The holding structure comprises a circular packing provided in an outer periphery of an inner surface top of the resin cap which is threadedly engaged with a mouth of a container body so as to seal by the packing. The cap comprises a circular protrusion engaging portion protruding radially inwardly to the top of the inner periphery surface thereof and a holding portion protruding downwardly at the outer periphery of the inner surface top. The packing is inserted between the holding portion and inner surface of the cap such that the packing is retained with the use of the protrusion engaging portion and a retaining portion folded outwardly in a radial direction of the lower end of the holding portion.

⑬ 公開実用新案公報 (U)

昭58—98348

⑤ Int. Cl.³
B 65 D 53/02
51/24

識別記号

庁内整理番号
6564—3E
6564—3E

④ 公開 昭和58年(1983)7月4日

審査請求 有

(全 1 頁)

④ キャップにおけるパツキング保持構造

② 実 願 昭56—194589

② 出 願 昭56(1981)12月23日

② 考 案 者 徳原秀嗣

④ 実用新案登録請求の範囲

樹脂製キャップ 1 内面頂部 9 外周に環状パツキング 11 が設けられ、前記キャップ 1 を容器本体 4 の口部に螺着して前記パツキング 11 でシールするものにおいて、前記キャップ 1 はその内周面上部に径方向内方に突設された環状の突出係合部 8 と、内面頂部 9 外周部で下方に突設された保持部 10 とが備えられ、前記パツキング 11 が保持部 10 とキャップ 1 内周面 2 との間に嵌入され、前記保持部 10 下端部の径方向外方に折曲形成さ

東大阪市柏田本町15番 8 号豊國
樹脂工業株式会社内

⑦ 出 願 人 豊國樹脂工業株式会社

東大阪市柏田本町15番 8 号

⑦ 代 理 人 弁理士 安田敏雄

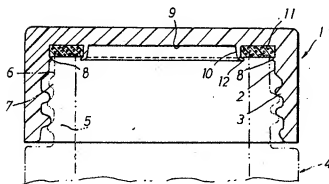
れた抜止部 12 と前記突出係合部 8 とで前記パツキング 11 が抜止め保持されたことを特徴とするキャップにおけるパツキング保持構造。

図面の簡単な説明

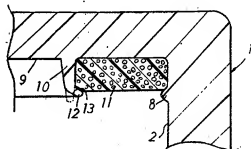
第1図は本考案の実施例を示す正面断面図、第2図は第1図の要部拡大図、第3図は他の実施例を示す要部拡大図である。

1…キャップ、2…内周面、4…容器本体、5…口部、8…突出係合部、9…内面頂部、10…保持部、11…パツキング、12…抜止部。

第1図



第2図



第3図

